



HOJA DE SEGURIDAD

ASPILAN

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA

Nombre del producto: Acetamiprid

Uso: Insecticida

Razón social o nombre del proveedor: SAUDU

Dirección del Proveedor: Ruta 5 km 17.500 y Ruta Perimetral -Mdeo

Teléfono: 2 508 6322 • **Fax:** 2 508 6550

Email: saudu@saudu.com.uy

2. COMPOSICIÓN

COMPONENTES	NÚMERO CAS	CONTENIDO % W / W
Acetamiprid	135410 – 20 – 7	20
Dmf	68-12-2	70
Dodecylbenzene Sulfonates		10

3. PELIGROSIDAD

Información General de Emergencia: Cuidado. Peligroso para los seres humanos y animales domésticos. Mantener alejado del alcance de los niños.

Efectos inmediatos:

- **Ojos:** Evite contacto con los ojos.
- **Piel:** Perjudicial si es absorbido por la piel. Evitar contacto con la piel o la ropa.
- **Inhalación:** Perjudicial si se inhala. Evitar respirar el polvo o los desechos.

Agravadas por la exposición: La inhalación del producto puede agravar problemas ya existentes en la respiración como el asma, enfisema o bronquitis. El contacto con la piel puede agravar también algún problema existente en la piel.

Signos y Síntomas: Tener el envase del producto o la etiqueta cuando se este llamando a un doctor o yendo a un hospital.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Centro de Información y Asesoramiento Toxicológico (CIAT)
Hospital de Clínicas Piso 7 - Sala 1 • Teléfono: 1722

Ojos: Mantener los ojos abiertos y enjuague lentamente con agua durante 15-20 minutos. Quitar lentes de contacto si persiste el ardor después de los 5 minutos, continúe enjuagando los ojos. Llame a un doctor o a un centro de control de envenenamiento para consejos de tratamientos.

Piel: Sacarse la ropa contaminada. Enjuagar la piel enseguida durante aproximadamente unos 15-20 minutos con bastante agua. Llamar a un doctor o a un centro de control de envenenamiento si necesita consejos para el tratamiento.

Ingestión: Llamar inmediatamente a un doctor o a un centro de control de envenenamiento si necesita consejos para el tratamiento. No inducir vómito a menos que haya sido ordenado a hacerlo por un doctor. Darle siempre agua si la persona está capacitada para poder tomarla. No le dé nada por la boca a una persona que se encuentre inconsciente.

Inhalación: Mover a la persona donde corra aire fresco. Si la persona no respira, llamar a una ambulancia, darle respiración artificial, en lo posible boca a boca. Llamar a un medico para que le dé más consejos de tratamiento.

5. MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

Punto de Inflamación: No aplicable

Explosividad: No es explosivo

Peligro de fuego y explosión: Ninguno

Medios de extinción adecuados: Químico seco, alcohol espuma, agua pulverizada y dióxido de carbono.

Instrucciones para combatir incendios: Los bomberos deben usar NIOSH / MSHA aprobado equipo de respiración autónomo y ropa protectora completa. Mantener a las personas innecesarias, aislar el área de peligro y controlar el acceso. Permanecer contra el viento cuando sea posible. Mantenerse alejado de las áreas bajas. Personas que puedan haber estado expuestas al humo contaminado deben ser inmediatamente examinadas por un médico y controladas por síntomas de intoxicación. Los síntomas no deben confundirse con el agotamiento por calor o inhalación de humo.

6. VERTIDO ACCIDENTAL / DERRAMES

Procedimientos de Seguridad y Evacuación: El personal que maneje este tipo de material debe estar entrenado y saber cómo

www.saudu.com.uy



HOJA DE SEGURIDAD

ASPILAN

mover productos peligrosos. Deben también poseer la ropa apropiada para el manejo de estos productos.

Ver protección del personal en la sección 8

Limpieza y eliminación del derrame: Barrer y colocar en un recipiente apropiado cerrado. Limpiar el material residual lavando el área con agua y detergente. Juntar los lavajes para su eliminación. Descontaminar las herramientas y la limpieza siguiente equipo.

Derrame o Fugas: Detener la fuga si puede hacerlo sin riesgo. Seguir el procedimiento bajo Limpieza y Eliminación del derrame.
Notificación ambiental y reglamentaria: No parpadear para drenar. es derramado en el suelo, el área afectada debe ser raspado limpio y se coloca en un contenedor apropiado para disposición. evitar que el material entre en el sistema cloacal público o alcance cualquier vía fluvial

7. MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Procedimientos de Manipulación: Mantener alejado de los niños y animales. Personal que manipula este producto debe ser entrenado a fondo en cuanto a sus riesgos. Utilizar herramientas que no echan chispas y equipo a tierra / régimen de servidumbre y contenedores cuando transfiera. No ingiera. No respire el polvo o nieblas. Evitar que el material quede en la ropa. Utilizar los procedimientos de manipulación, almacenamiento y disposición que eviten la contaminación de agua o alimentos.

Condiciones de Almacenamiento: No almacene en o alrededor del hogar el producto. Almacenar sin usar en un lugar seco y fresco, ventilado y bloqueado. Nunca transfiera este producto a otro recipiente para su almacenamiento. No permita un almacenamiento prolongado en áreas donde las temperaturas superan con frecuencia 46°C.

Condiciones Higiénicas de Trabajo: La higiene del personal es una importante práctica de trabajo que se debe controlar.

Medidas a la hora de trabajar y manipular los productos: Deseche la ropa y otros materiales absorbentes que se hayan empapado o contaminado excesivamente con concentrado de este

producto. No los vuelva a usar. Seguir las instrucciones del fabricante para la limpieza / mantenimiento del equipo de protección personal. Si no hay tales instrucciones para el lavado, use detergente y agua caliente. Lave el EPP y archive aparte de otra ropa. No aplique este producto de manera que contacte a los trabajadores u otras personas, ya sea directamente o por deriva. Sólo manejadores protegidos pueden estar en el área durante la aplicación. No entre ni permita la entrada de trabajadores a las áreas tratadas durante 12 horas.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Cuando los manipuladores utilizan sistemas, cabinas, o aviones cerrados de manera que cumplen con los requisitos indicados en la norma de protección de los trabajadores para pesticidas agrícolas, los requisitos para el equipo de protección personal pueden reducirse o modificarse como se especifica en la WPS. Donde estén indicados controles técnicos por las condiciones de uso o haya un potencial de exposición excesiva.

Técnicas tradicionales de exposición pueden ser utilizadas para reducir al mínimo la exposición del empleado con eficacia: Dilución del área general / ventilación por escape.

Protección de Ojos y Cara: Los requisitos de protección facial y de ojos variarán según las condiciones del entorno laboral y las prácticas de manejo de materiales. El contacto con los ojos debe ser evitado con el uso de anteojos protectores químicos o gafas de seguridad a prueba de salpicaduras. Lavaojos de emergencia deben ser de fácil acceso al área de trabajo.

Protección del Cuerpo: Encargados de aplicación deben usar ropa de manga larga y pantalones largos, guantes que sean resistentes al agua, zapatos y calcetines que resistan la exposición química y sombrero para cubrir el área expuesta.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia: De color blanco a amarillo claro

Estado físico: Líquido

Olor: No hay olor determinado

PH: 6.95

www.saudu.com.uy

Densidad de Vapor (aire=1): No disponible

Densidad: 1.09

Punto de ebullición: No disponible

Punto de congelamiento: No disponible

Solubilidad: Líquido soluble

Otra información: Propiedades físicas y químicas representan las propiedades típicas de este producto.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad Química: Material estable bajo condiciones normales de almacenaje y manipulación descrito en las condiciones de la sección 7.

Condiciones para evitar: No se conocen

Incompatibilidad: Bases fuertes / Ácidos fuertes

Polimerización Peligrosa: No se va a polimerizar

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad Oral Aguda: Rat: LD50: 1939 mg/kg

Toxicidad aguda por vía Cutánea: Conejo: LD50: > 2000 mg/kg

Toxicidad aguda por Inhalación: Rata: LC50 (4 h): >2.88 mg/kg

Irritación de la piel: Conejo: ligeramente irritante

Irritación de los ojos: Conejo: ligeramente irritante

Sensibilización: Chanco de Guinea: no es sensible

Toxicidad crónica: En estudios a largo plazo con animales se encontró evidencia de carcinogenicidad. No se considera un agente carcinógeno o mutágeno.

Toxicidad productiva y del desarrollo: No se encontró que hubieran problemas en la reproducción de los animales.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Precauciones ambientales: Este producto es tóxico para la fauna silvestre. Este producto es tóxico para las abejas expuestas al tratamiento directo, no aplicar este producto mientras que las abejas están visitando activamente el área tratada. No lo aplique directamente al agua, en áreas donde el agua esté presente en la superficie o en áreas por debajo de la marca de la marea media. No contamine el agua al desechar el agua de lavado o enjuague



HOJA DE SEGURIDAD

ASPILAN

del equipo. No contamine el agua utilizada para el riego o para fines domésticos.

Información Ecológica:

Codorniz: LD50, 180 mg/kg

Carpa: LC50 >100 mg/kg

Dafnias: LC50 >100 mg/L

Micro organismos del suelo: El uso de acetamiprid plantearía un riesgo mínimo para los organismos del suelo micro

13. DISPOSICIÓN FINAL

Orientación general: No contamine los alimentos, agua o forraje al desechar. La Contaminación con este producto hará que los alimentos o el agua queden no aptas para el consumo de alimento humano o animal. Desechos resultantes del uso de este producto pueden ser eliminados en el sitio o en una instalación aprobada para desechos.

Aditivos químicos de procesamiento u otro cambio de este material puede volver la información sobre la gestión de residuos presentada en esta HDSM incompleta, incorrecta o inapropiada. Por favor, tenga en cuenta que los requisitos estatales y locales para la eliminación de residuos pueden ser más limitantes o distintos en otro modo a las leyes y regulaciones federales. Consultar los reglamentos estatales y locales en cuanto a la eliminación correcta de este material.

Contenedor de Residuos:

Enjuague tres veces o equivalente. Después ofrecerlo para reciclaje o reacondicionamiento, o perforarlo y desechar en un vertedero sanitario, o por otros procedimientos aprobados por las autoridades estatales y locales. Si se quema, aléjese del humo.

14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

Transporte no regulado por las normas del DOT

www.saudu.com.uy

Casa Central: Brigadier General Fructuoso Rivera (Ruta 5 Km 17500) N° 7451 esq., Altuña
Tel.: (598) 2508 6322* Fax: (598) 2508 6322 int.130 saudu@saudu.com.uy

Sucursal Río Branco: Virrey Arredondo 1260, Cerro Largo
TeleFax: 4675 4515 • sucrbranco@saudu.com.uy

Sucursal Salto: Juan A. Harriague 1502, Salto
TeleFax: 4734 4127
sucsalto@saudu.com.uy

Sucursal Young: 18 de Julio 2032, Río Negro
Tel/fax: 4567 4528 • sucyoung@saudu.com.uy



HOJA DE SEGURIDAD

ASPILAN

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

US Federal

TSCA 12b notificación de exportación – ninguna
Sara Title III – sección 302, notificación e información.
Sara Title III – sección 313, liberación de sustancias químicas tóxicas de informes – ninguna

Estado Regulador

CA prop65

Este producto no tiene una ninguna sustancia que se sepa que produzca cáncer. Tampoco tiene alguna sustancia que se sepa cause daño reproductivo.

Ambiental

CERCLA - ninguna

De agua limpia Sección 307 Contaminantes Prioritarios

– ninguno

Seguros Ley de Agua Potable niveles máximos de contaminantes – ninguno

Regulaciones Internacionales

EU clasificación – ninguna

Inventario europeo existente de sustancias comerciales

(EINECS) – ninguno

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

Resumen de las Revisiones

Para reflejar la modificación de bases de datos (sin cambios de fondo sólo se relaciona con el sistema) esta información se proporciona de buena fe pero sin garantía expresa o implícita.

El comprador asume toda la responsabilidad por la seguridad y el uso no conforme a las instrucciones de la etiqueta.

www.saudu.com.uy

Casa Central: Brigadier General Fructuoso Rivera (Ruta 5 Km 17500) N° 7451 esq., Altuña
Tel.: (598) 2508 6322* Fax: (598) 2508 6322 int.130 saudu@saudu.com.uy

Sucursal Río Branco: Virrey Arredondo 1260, Cerro Largo
TeleFax: 4675 4515 • sucrbranco@saudu.com.uy

Sucursal Salto: Juan A. Harriage 1502, Salto
TeleFax: 4734 4127
sucsalto@saudu.com.uy

Sucursal Young: 18 de Julio 2032, Río Negro
Tel/fax: 4567 4528 • sucyoung@saudu.com.uy